

GLYDOL N 1003

Смачивающее и пластифицирующее средство.



Химическая основа:

Алкилбензолсульфонат

Характеристические данные:

Внешний вид:	бежевый порошок
Активное вещество:	прим. 90 %
Растворимость:	растворяется в воде
Насыпной вес:	прим. 500 г/л
pH-значение (2%-ный):	прим. 9
Остаток после прокаливания:	прим. 25 %

Хранение / Упаковка:

при нормальных условиях 12 месяцев
мешки по 20 кг

Технические рекомендации к применению:

GLYDOL N 1003 - это хорошо растворимый в воде порошок и хорошо подходит за счет своей поверхностной активности как смачивающее и пластифицирующее средство для глинистых огнеупорных масс. Применение GLYDOL N 1003 позволяет уменьшение воды затворения при неизменяемой пластичности или повышение пластичности при неизменяемом содержании воды затворения.

При обработке экструзионных мас, за счет улучшенной способности скольжения, уменьшается трение между массой и стенками форм. Возможно также выравнивание движения жгута.

GLYDOL N 1003 понижает поверхностно-активное напряжение воды затворения, что способствует, за счет улучшенного смачивания, оптимальному отложению способных к набуханию глиняных минералов в силикатную слоистую решетку а также оптимальному распределению воды в общем залоге. GLYDOL N 1003 улучшает внедрение/связывание содержащихся в залоге, плохо смачивающихся носителей углерода.

Дозировка лежит, в зависимости от качества применяемой массы, в пределах между 0,2 и 0,5 %, относительно содержания твердого вещества в обрабатываемой массе.

Указание:

Этот продукт гигроскопичен и при длительном хранении могут образоваться комки. Действие продукта из за этого не нарушается.

Вышеописанное соответствует лабораторному и производственному опыту работы.
Внимание, вышеуказанные соотношения служат независимыми отправными пунктами.
Просим соблюдать закон о защите промышленных прав третьей стороны.